

Un *Deronectes* nuevo de Marruecos (Col. Dytiscidae)

POR

ANGEL LAGAR MASCARÓ

Durante mi estancia en Ceuta, en 1943/44, años de mi iniciación a la Entomología, recorrí asiduamente una serie de «habitats» a la busca y captura de insectos. Fruto de aquellos primeros pasos, dados sin otro auxilio que unos pocos manuales elementales, fueron las escasas recolecciones que en coleópteros pude conseguir. Mis marcadas preferencias por los acuáticos dieron por resultado reunir una pequeña colección que determinada posteriormente con obras más apropiadas me permitió publicar en la revista *Graellsia* (tomo IV, 1946) una reducida lista con el acopio de los datos disponibles. Entre las especies citadas figuraba un *Deronectes* que, con indudable acierto, referí a *opatrinus* (GERM.).

Llama la atención que ninguno de los autores antiguos ni modernos señalen la presencia en el Norte de África de ningún *Deronectes* del grupo *opatrinus-hispanicus*; en efecto, ni BEDEL (1895), RÉGIMBART (1895), ESCALLERA (1914), KOCHER (1958), ni, por último, GUIGNOT (1959) hacen mención de alguna especie relacionada con el citado grupo.

Estudiado ahora con medios suficientes he observado una serie de caracteres opuestos que me permiten establecer una nueva subespecie, al parecer vicariante de *opatrinus* en Marruecos, objeto de la presente nota. Por tratarse de un sólo ejemplar ♀ y pese que buenos caracteres no le faltan, me parece más oportuno subordinarla a *opatrinus*; sólo el estudio del edeago del ♂, en caso de ser diferente de *opatrinus*, permitiría elevarla a entidad específica.

Agradezco al amigo señor ESPAÑOL la deferencia de incluir en las páginas de *Miscelánea Zoológica* la descripción que sigue.

Deronectes opatrinus septensis, nov. subsp. — Figs. 1 b y 2.

Tipo: una ♀ recolectada en el arroyo de las Bombas, entre Ceuta y Castillejos, 3-V-44 (LAGAR).

Long. 5 mm. — Oblongo, poco convexo, negro mate, con revestimiento de pubescencia fina, gris verdosa.

Cabeza negra, con puntuación muy fina, densa, con los intervalos entre los puntos iguales, la del área cípeo-frontal muy apretada. Antenas testáceas, robustas, con los siete últimos artejos cortos, los cinco últimos apenas oscurecidos en su segunda mitad. Palpos testáceos.

Pronto subcordiforme, redondeado lateralmente en su mitad anterior, estrechado hacia atrás, los ángulos posteriores rectos. Puntuación discal formada por un punteado muy fino y apretado, del que destacan puntos más gruesos poco numerosos; un fino reborde marginal; canal lateral claramente impresa y entera; ángulo pronoto-elitral profundo, agudo.

Elítros poco convexos, subparalelos hasta el tercio posterior. Húmeros destacados, angulosos. Puntuación doble: los puntos mayores gruesos, más o menos ocelados que ocupan la región sutural poco hundidos. Costillas débiles, borrándose progresivamente después de la mitad; los canales entre ambas costillas apenas sensibles.

Patas ferruginosas.

Debajo ferruginoso; la puntuación de los segmentos del abdomen fina; apófisis metacoxal finamente punteada.

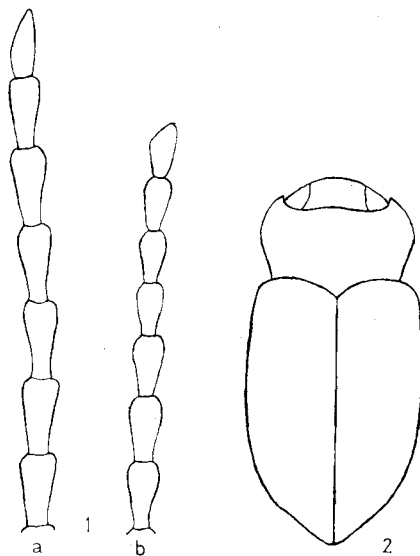


Fig. 1. — Antenas (siete últimos artejos) de *Deronectes opatrinus* (GERM.) ?

a) *D. opatrinus* s. str.

b) *D. opatrinus septensis*, nov. subsp.

Fig. 2. — Silueta del cuerpo de *D. opatrinus septensis*, nov. subsp.

Difiere de *opatrinus* por las antenas más cortas y robustas, con los siete últimos artejos cortos y proporcionalmente más ensanchados (Fig. 1 a, b); por la puntuación de la cabeza muy fina y apretada, que impide apreciar la microrreticulación, que, en *opatrinus* al ser más espaciada —sobre todo en el área cípeo-frontal— deja apreciarse bien; por la forma más alargada y menos convexa; por la canal del pronoto entera y neta, poco marcada e incompleta en *opatrinus*; por la presencia de un fino reborde en los lados del pronoto y por la puntuación de los segmentos abdominales. De *hispanicus* (ROSENH.) se separa por la forma alargada y poco convexa, las costillas de los elítros superficiales —netamente levantadas en *hispanicus*—, por las antenas más cortas y robustas y por la puntuación gruesa menos marcada; por la parte inferior ferruginosa y, por último, por el ángulo pronoto-elitral más profundo y los húmeros más angulosos.

BIBLIOGRAFIA

- GUIGNOT, F. — 1959. Révision des Hydrocanthares d'Afrique, *Ann. Mus. Roy. Congo Belge*, deuxième partie, p. 431 y siguientes. Tervuren.
- KOCHER, L. — 1958. Cat. comm. des Col. du Maroc, fasc. II, p. 22, *Trav. de l'Inst. Sc. Chér.* Rabat.
- LAGAR, A. — 1946. Intr. al cat. de ditiscidos etc. de Ceuta y sus alr. *Graellsia*, tomo IV, p. 70. Madrid.
- MARTÍNEZ DE LA ESCALERA, M. — 1914. Los coleópteros de Marruecos, p. 63. *Trab. Mus. Nac. Ciencias Naturales*, serie zoológica n.º 11. Madrid.
- RÉGIMBART, M. — 1895. *Dytiscidae* et *Gyrinidae* d'Afrique et Madagascar, *Mém. Soc. Ent. Belg.* p. 14. Bruxelles.